

DIYO - AD 2.1 INDICATEUR D'EMPLACEMENT ET NOM DE L'AÉRODROME
AERODROME LOCATION INDICATOR AND NAME

DIYO : YAMOUSSOUKRO

DIYO - AD 2.2 DONNÉES GÉOGRAPHIQUES ET ADMINISTRATIVES RELATIVES A L'AÉRODROME
AERODROME GEOGRAPHICAL AND ADMINISTRATIVE DATA

1	Coordonnées du point de référence d'aérodrome(ARP) et situation / ARP coordinates and location	06°54'20.8144" N 005°21'49.5399" W Intersection des axes RWY / TWY A	06°54'20.8144" N 005°21'49.5399" W Intersection of RWY / TWY A centerlines
2	Direction et distance par rapport à la ville Direction and distance from city	Nord/Ouest de la ville à 15 Km du site de la Sous-préfecture	North-West of the city 15 km from the site sub- prefecture
3	Altitude / température de référence Elevation / Reference temperature Ondulation du Géoïde / Geoid undulation	212.54 M / 34°C 29 M	
4	Déclinaison magnétique / Variation annuelle / Direction and Magnetic variation / Annual change	5°W (2015) 7,1'E	
5	Administration / Administration Adresse / Address Téléphone - Télex - Fax - RSFTA Telephone-Telex-Fax-AFTN	SODEXAM YAMOUSSOUKRO BP 1008 YAMOUSSOUKRO Tel (+225) 30 64 10 80 / 30 64 07 07 Fax (+225) 30 64 05 99 AFTN: DIYOYDYX	SODEXAM ABIDJAN 15 BP 990 ABIDJAN 15 Tel (+225) 21 58 20 01 - Fax (+225) 21 27 73 44 email: infos@sodexam.ci AFTN: DIAPYDYX
6	Types de trafic autorisés (IFR/VFR) Types of traffic permitted (IFR/VFR)	IFR / VFR	
7	Observations / Remarks	NIL	

DIYO - AD 2.3 HEURES DE FONCTIONNEMENT
OPERATIONAL HOURS

1	Administration de l'Aérodrome situation AD Administration	LUN – VEN : 0730 – 1615 UTC	MON – FRI : 0730 – 1615 UTC
2	Douane et contrôle des personnes Customs and Immigration	O/R	
3	Santé et services sanitaires Health and Sanitation	O/R	
4	Bureau de piste AIS (BIA/BNI) AIS Briefing Office	H24	
5	Bureau de piste ATS ATS Reporting Office (ARO)	H24	
6	Bureau de piste MET MET Briefing Office	H24	
7	Service de la circulation aérienne / ATS	H24	
8	Avitaillement en carburant / Fuelling	0800 – 1200 UTC et 1400 – 1800 UTC Au-delà, à la demande	0800 – 1200 UTC AND 1400 – 1800 UTC. Beyond, on request
9	Services d'escale / Handling	A la demande auprès du Commandant de l'aérodrome avec 48heures de préavis. On request to be submitted to the AD Commandant with a prior notice of 48 hours	
10	Sûreté / Safety	O/R	
11	Dégivrage / De-icing	NIL	
12	Observations / Remarks	NIL	



DIYO - AD 2.4 SERVICES D'ESCALE ET D'ASSISTANCE
HANDLING SERVICES AND FACILITIES

1	Services de YAMOOUSSOUKROution du fret Cargo handling facilities	NIL	
2	Types de carburants et de lubrifiant Fuel/Oil types	JET A1	
3	Services et capacité d'avitaillement en carburant / Fuelling facilities / capacity	JET A1 débit mini 1000 L/MN Capacité de stockage : 100.000 litres T Tel/Fax : (+225) 30.64.15.26 0799.25.98 / 41.21.80.88	JET A1 Minimum Flow 1000 L/MN Storage capacity: 100.000 liters Tel/Fax : (+225) 30.64.15.26 / 0799.25.98 / 41.21.80.88
4	Services de dégivrage De-icing facilities	NIL	
5	Hangars utilisables pour les aéronefs de passage / Hangar space for visiting aircraft	NIL	
6	Services de réparation utilisables pour les aéronefs de passage / Repair facilities for visiting aircraft	NIL	
7	Observations / Remarks	NIL	

DIYO - AD 2.5 SERVICES AUX PASSAGERS
PASSENGER FACILITIES

1	Hôtels / Hotels	En ville	In the city
2	Restaurants / Restaurants	En ville	In the city
3	Moyens de transport Transportation facilities	Taxis et voitures de location à la demande	Taxis and car hire On request
4	Services médicaux / Medical facilities	En ville	In the city
5	Service bancaires et postaux Bank and Post Office	En ville	In the city
6	Services d'information touristique Tourist Office	Bureau en ville	Office in the city
7	Observations / Remarks	NIL	

DIYO - AD 2.6 SERVICES DE SAUVETAGE ET DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE
RESCUE AND FIRE FIGHTING SERVICES

1	Catégorie de l'aérodrome pour la lutte contre l'incendie / AD category for fire fighting	Niveau de protection assuré : 5	Ensured protection level : 5
2	Véhicules incendie / Fire Fighting Vehicles	1 VMA 78 7000 L d'eau/water + 840 L émulseur/emulsifier + 350 KG poudre/powder + 40 KG CO2 1 VLIS 100 KG poudre/powder + 60 KG CO2	
3	Equipement de sauvetage Rescue Equipment	Equipements requis disponibles	Required rescue equipment available
4	Moyens d'enlèvement des aéronefs accidentellement immobilisés Capability for removal of disabled aircraft	NIL.	
5	Observations / Remarks	NIL	

DIYO - AD 2.7 DISPONIBILITÉS SAISONNIÈRES - DÉGAGEMENT
SEASONAL AVAILABILITY - CLEARING

1	Types d'équipement Types of clearing equipment	NIL
2	Priorité de dégagement Clearance priority	NIL
3	Observations / Remarks	NIL



**DIYO - AD 2.8 AIRES DE TRAFIC, VOIES DE CIRCULATION ET EMBLEMES DE VÉRIFICATION
APRONS TAXIWAYS AND CHECK LOCATIONS**

1	Revêtement et résistance de l'aire de trafic Apron surface and strength	Revêtement/surface : Bitume / asphalt Résistance/ strength: PCN 60/F/B/W/U
2	Largeur, revêtement et résistance des voies de circulation TWY width, surface and strength	TWY A Largeur/Width : 23 M Revêtement/Surface: Bitume / asphalt Résistance/ strength: PCN 60/F/B/W/U
3	Position et altitude des emplacements de vérification des altimètres Altimeter check location (ACL) and elevation	Sur l'aire de trafic / on the apron Altitude/Elevation: 202.51 M
4	Emplacement des points de vérification VOR VOR check points	NIL
5	Emplacement des points de vérification INS / INS check points	Sur l'aire de trafic / on the apron 06°54'23,47"N 005°22'43,86"W
6		Utilisation de l'AD et les vols à l'intérieur de CTR interdits aux aéronefs non munis de radiocommunications bilatérales – demi-tour sur la piste interdit aux aéronefs de poids supérieur à 13 tonnes. Demi-tour normal sur les raquettes AD use and flight within the CTR prohibited to aircraft not equipped with bilateral radiocommunication means. U-turn on RWY prohibited to aircraft heavier than 13 tons, U-turn areas to be used

**DIYO - AD 2.9 SYSTÈME DE GUIDAGE ET DE CONTRÔLE DES MOUVEMENTS A LA SURFACE ET BALISAGE
SURFACE, MOVEMENT GUIDANCE AND CONTROL SYSTEM AND MARKINGS**

1	Panneaux d'identification des poste de stationnement d'aéronef / Use of aircraft stands ID signs Lignes de guidage sur les voies de circulation et système de guidage visuel aux postes de stationnement des aéronefs TWY guide lines and visual docking parking guidance system of aircraft stands	Lignes de guidage, Système de guidage visuel aux postes de stationnement	Guidance lines Visual docking parking guidance system
2	Marquage et balisage lumineux des pistes et des voies de circulation RWY and TWY markings and lightings	RWY Balisage diurne : Identification, seuil, axe, bordure, extrémité. Feux de bord de piste, seuil, extrémités. TWY Balisage diurne : Axe et point d'attente Feux de bord de TWY.	RWY Markings : Identification, THR, centerline, edge, end. Lighting: edge, THR, end. TWY Markings: Centerline and holding point Lighting: TWY. edge
3	Barres d'arrêt / Stop bars	NIL	
4	Observations / Remarks	NIL	

DIYO - AD 2.10 OBSTACLES D'AÉRODROME
AERODROME OBSTACLES

Zone Area	Identification ou designation obstacle identification or designation	Type Type of obstacle	Position obstacle position	Altitude Hauteur Elevation Height	Marquages, type et couleur du balisage lumineux obstacle marking, type and color of obstacle lighting	Disponibilité électronique electronic availability
	a	b	c	d	e	f
Zone 2	YO900	Antenna	06°50'32,47"N 005°15'32,95"W	366 M -----	NIL	NIL
	YO901 Dôme Basilique	Building	06°48'40,24"N 005°17'49,13"W	369 M -----	NIL	NIL
	YO902 GP	Antenna	06°53'40,46"N 005°22'20,12"W	212 M -----	Marked - Lighted	NIL
Zone 3	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL	NIL

DIYO - AD 2.11 RENSEIGNEMENTS MÉTÉOROLOGIQUES FOURNIS
METEOROLOGICAL INFORMATION PROVIDED

1	Centre météorologique associé à l'aérodrome / Associated MET Office	Station météorologique de YAMOUSSOUKRO	YAMOUSSOUKRO Meteorological Station
2	Heures de service / Hours of service Centre météorologique responsable en dehors de ces heures MET Office outside hours of service	H 24	
3	Centre responsable de la préparation de TAF et périodes de validité des prévisions Office responsible for TAF preparation and period of validity	CMA ABIDJAN O/R	
4	Types de prévisions d'atterrissage disponibles et intervalle de publication Type of landing forecast / Interval of issuance	TENDANCE / TREND 1H	
5	Exposés verbaux / consultations assurés Briefing / consultation provided	NIL	
6	Documentation de vol et langues utilisées dans cette documentation Flight documentation / Language(s) used	NIL	
7	Cartes et autres renseignements disponibles pour les exposés verbaux ou la consultation / Charts and other information available for briefing or consultation	NIL	
8	Equipements utilisés / Equipments used	NIL	
9	Equipement complémentaire de renseignements / Supplementary equipment	NIL	
10	Organes ATS auxquels sont fournis les renseignements ATS units provided with information	YAMOUSSOUKRO TOUR	
11	Renseignements supplémentaires Additional information	Les demandes doivent être adressées à l'AD avec un préavis minimum de 4 heures.	Request to be submitted to the AD with a minimum notice of 4 hours

DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUE / METEOROLOGICAL DATA												
Températures maximale et minimale (en degrés c) - Moyenne quotidienne : 2013 Maximum and minimum temperature - Daily average												
Température	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept.	Octobre	Nov.	Déc.
Maximum	35,9	36,2	35,3	34,9	33,5	32,1	33,3	30,1	31,6	32,7	33,3	33,7
Minimum	15,4	19,7	22,4	22,9	22,2	22,0	21,2	20,7	21,5	21,0	20,8	17,2
Moyenne de la pression en hecto pascals (hPa) : 2013 Atmospheric pressure average in hPa												
	986,6	985,6	986,3	985,7	987,0	989,1	989,2	989,0	988,7	987,4	986,7	986,7
Direction dominante des vents (en °) et vitesse moyenne (m/s) : 2013 Dominant direction of winds and mean speed												
Direction dominante (en °)	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW	SW
Vitesse Moyenne (en m/s)	1	2	2	2	1.5	2	1.5	2	2	1	1	1



DIYO - AD 2.12 CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES DES PISTES
RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS

Numéro de piste RWY NR	Relèvements VRAI et MAG True and Mag Bearing	Dimensions des RWY (M) Dimensions of RWY (M)	Résistance (PCN) et revêtement des RWY et SWY Strength (PCN) and surface of RWY and SWY	Coordonnées du seuil Threshold THR Coordinates	Altitude du seuil et du point le plus élevé de la TDZ THR elevation and highest elevation of TDZ of precision RWY
1	2	3	4	5	6
05	041,731° TRUE 046,73° MAG	3000 X 45	PCN 60/F/B/W/U Bitume / Asphalt	06°53'34.7333" N 005°22'30.6742" W	THR : 198.53 M
23	221,733° TRUE 226,73° MAG	3000 X 45	PCN 60/F/B/W/U Bitume / Asphalt	06°54'47.7556" N 005°21'25.4969" W	THR : 212.09 M
Pente de RWY/SWY RWY/SWY Slope	Dimensions PA (M) SWY Dimensions	Dimensions PD (M) CWY Dimensions	Dimensions de la bande (M) Strip Dimensions	Zone dégagée d'obstacle Obstacle free zone (OFZ)	Observations Remarks
7	8	9	10	11	12
NIL	60 X45	160 X150	3280 X 150	NIL	NIL
NIL	100 X45	200 X150	3280 X 150	NIL	NIL

DIYO - AD 2.13 DISTANCES DÉCLARÉES
DECLARED DISTANCES

Désignation de la piste RWY NR	TORA (M)	TODA (M)	ASDA (M)	LDA (M)	Observations Remarks
1	2	3	4	5	6
05	3000	3160	3060	3000	NIL
23	3000	3200	3100	3000	NIL

DIYO - AD 2.14 DISPOSITIF LUMINEUX D'APPROCHE ET BALISAGE LUMINEUX DE PISTE
APPROACH AND RUNWAY LIGHTING

Désignation de la piste RWY designator	Type et intensité du balisage lumineux d'approche Approach lighting type, length intensity	Couleur des feux de seuil et barres THR Lights colour wing bar lights WBAR	PAPI Position/Pente Location/Slope MEHT (FT)	Zone de toucher des roues TDZ, LGT length
1	2	3	4	5
05	APP simplifiée Cat I, 420 m, Blanc LIL	THR : vert/green LIL	NIL	NIL
23	NIL	THR : vert/green LIL	NIL	NIL
Longueur, espacement, couleur des feux d'axe de piste RWY centre line, length, spacing, colour, intensity	Longueur, espacement, couleur des feux de bord de piste RWY edge lights, length, spacing, colour, intensity	Couleur des feux d'extrémité de piste) RWY end lights, LEN	Longueur, couleur des feux de prolongement d'arrêt SWY lights length colour	Observations Remarks
6	7	8	9	10
NIL	3000 m, 60 m, blancs	Rouge/red LIL	NIL	NIL
NIL	3000 m, 60 m, blancs	Rouge/red LIL	NIL	NIL

DIYO - AD 2.15 AUTRES DISPOSITIFS LUMINEUX, ALIMENTATION AUXILIAIRE
OTHER LIGHTING, SECONDARY POWER SUPPLY

1	Emplacement, caractéristique et heures de fonctionnement des phares d'aérodrome / d'identification / ABN/IBN location, characteristics and hours of operation	NIL	
2	Emplacement et éclairage de l'anémomètre/ Indicateur de sens d'atterrissage Anemometer location and lighting LDI location and lighting	01 Manche à air éclairée : en face de la TWR et près de l'APRON	1 lighted wind direction indicator installed in front of TWR near the APRON
3	Feux de bord de voies de circulation et feux axiaux de voies de circulation / TWY edge and center line lighting	Feux de bord: OUI Feux axiaux: NIL	Edge lights : YES Center line lights : NIL
4	Alimentation électrique auxiliaire/délai de commutation Secondary power supply / switch-over time	Alimentation électrique auxiliaire pour tout l'éclairage et le balisage de l'aérodrome Temps de commutation : 15 secondes	The auxiliary power supply for the lighting ensured Switching time: 15 seconds
5	Observations / Remarks	NIL	

DIYO - AD 2.16 AIRE D'ATERRISSAGE D'HELICOPTÈRES
HELICOPTER LANDING AREA

1	Coordonnées TLOF ou THR de la FATO Coordinates TLOF or THR of FATO	NIL	
2	Altitude TLOF/FATO (M/Ft) TLOF and FATO elevation (M/Ft)	NIL	
3	TLOF + FATO : Aire, dimensions, revêtement, résistance, balisage TLOF and FATO area dimensions, surface, strength, marking	NIL	
4	Relèvements vrai et magnétique de la FATO / True and magnetic bearing of FATO	NIL	
5	Distances déclarées disponibles Declared distances available	NIL	
6	Dispositif lumineux d'approche et de FATO Approach and FATO lighting	NIL	
7	Observations / Remarks	NIL	

DIYO - AD 2.17 ESPACE AÉRIEN ATS
ATS AIRSPACE

1	Désignation et limites latérales Designation and laterals limits	CTR YAMOUSSOUKRO, Cercle de 15 NM de rayon centré sur le VOR/DME «YAM».	CTRYAMOUSSOUKRO, Circle of 15 NM radius centré on VOR/DME «YAM».
2	Limites verticales / Vertical limits	GND/FL050	
3	Classification de l'espace aérien Airspace classification	D	
4	Indicatif d'appel et langues de l'organe ATS unit call sign/Languages	YAMOUSSOUKRO TOUR Français/ English	
5	Altitude de transition / Transition altitude	4200 ft	
6	Observations / Remarks	NIL	

DIYO - AD 2.18 INSTALLATIONS DE TÉLÉCOMMUNICATION DES SERVICES
DE LA CIRCULATION AÉRIENNE / ATS COMMUNICATION FACILITIES

Désignation du service Service designation	Indicatif d'appel Call Sign	Fréquences (MHZ - KHZ) Frequency	Heures de fonctionnement Hours of operation	Observations Remarks
1	2	3	4	5
TWR	Yamoussoukro TWR	118.5 MHz	H24	NIL



DIYO - AD 2.19 AIDES DE RADIONAVIGATION ET D'ATTERRISSAGE
RADIO NAVIGATION AND LANDING AIDS

Type d'Aide / Déclinaison Type of AID Magnetic variation	Identification Identification	Fréquences (MHZ - KHZ) Frequency	Heures de fonctionnement Hours of operation	Coordonnées antenne émission Site of antenna coordinates	Altitude de l'antenne d'émission DME Elevation of DME antenna	Observations Remarks
1	2	3	4	5	6	7
VOR/DME 05°W (2015)	YAM	115,8 MHZ CH 105 X	H24	06°53'19.9654" N 005°22'43.8563" W	202.49 M	P. VOR : 100 W P. DME : 1 KW
LOC 05 ILS CAT I 5°W (2015)	YKS	109.5 MHz	H24	06°54'54.2498" N 005°21'19.6955" W		047°
GP/DME	YKS	332.6MHZ CH32X	H24	06°53'40.4599" N 005°22'20.1168" W	199.56 M	NIL

DIYO - AD 2.20

REGLEMENT LOCAUX DE L'AERODROME
LOCAL REGULATIONS OF THE AERODROME

N I L

DIYO - AD 2.21

PROCEDURES ANTIBRUIT
ANTI NOISE PROCEDURES

N I L

DIYO - AD 2.22

PROCEDURES DE VOL
FLIGHT PROCEDURES

N I L

DIYO - AD 2.23

RENSEIGNEMENTS SUPPLEMENTAIRES
ADDITIONAL INFORMATION

N I L

DIYO - AD 2.24

CARTES RELATIVES A L'AERODROME
AERODROME CHART

Voir ATLAS